



LABORATORIO NUMERACY

Dal macro al micro – Focus regionali sugli incidenti stradali e laboratorio per l'analisi dei dati con strumenti GIS



Mappare gli incidenti: potenzialità della georeferenziazione al servizio delle politiche locali

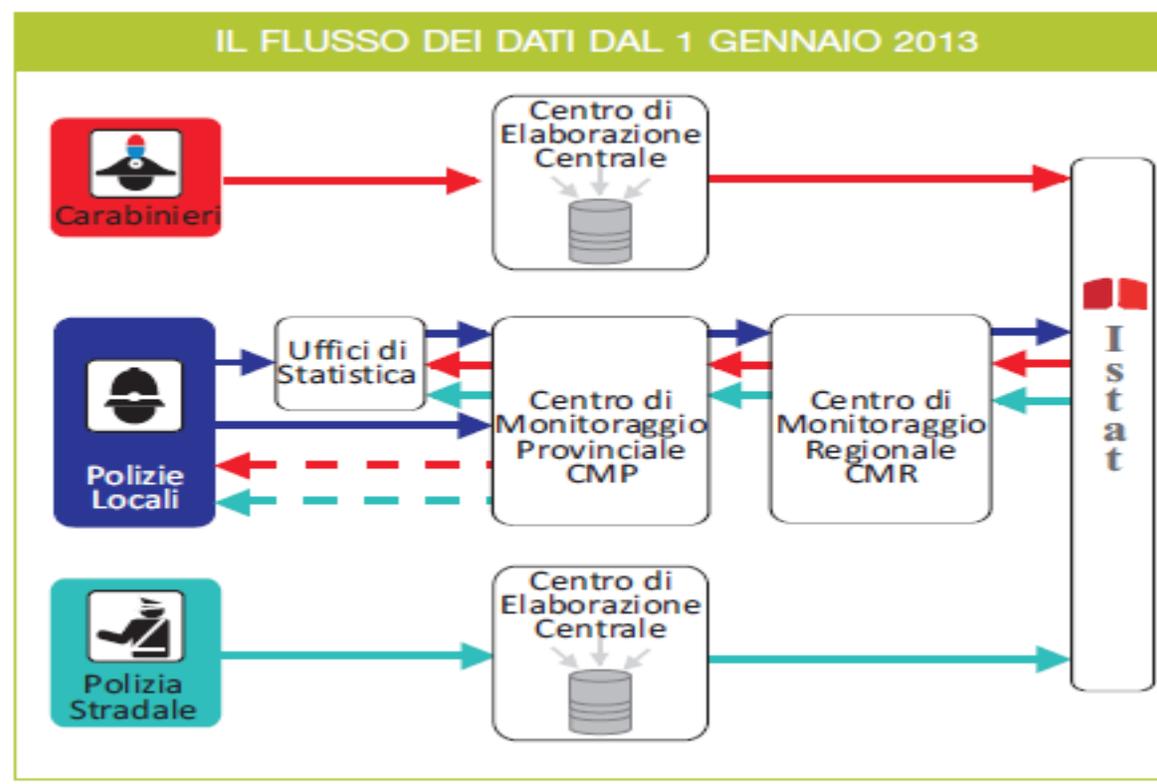
Luigi ALTAMURA | Comandante Corpo Polizia Municipale Verona

Di cosa parleremo

- L'importanza della raccolta dati in fase di rilevamento del sinistro stradale
- L'inserimento e la gestione dei data-base locali
- La possibilità/necessità di elaborare i dati e “mappare” i rischi
- Le richieste dell'Unione Europea
- Il futuro modello Istat



Il flusso dati



I dati in tempo reale?



REGIONE DEL VENETO

SEZIONE SISTEMA STATISTICO REGIONALE



Indietro



Salva in excel



Salva in csv

Incidenti stradali nel Veneto

Dati annuali. Livello minimo : Comune

Totale incidenti per localizzazione dell'incidente - Anno 2014

Espandi\Aggrega tutti i rami

Descrizione	Tipologia	Localizzazione incidente										Totale
		Nell'abitato				Fuori abitato						
		Strada urbana	Provinciale	Statale o Regionale	Totale	Comunale	Provinciale	Statale o Regionale	Autostrada	Altra strada	Totale	
Verona	Totale	1.811	208	164	2.183	76	278	235	236	18	843	3.026
	- mortali	23	6	3	32	4	15	12	4	3	38	70
	Morti	23	7	3	33	5	15	13	4	3	40	73
	Feriti	2.256	307	235	2.798	101	412	357	415	25	1.310	4.108
Vicenza	Totale	1.181	488	75	1.744	67	274	65	76	4	486	2.230
	- mortali	15	14	1	30	1	8	3	2	1	15	45
	Morti	15	16	1	32	1	11	3	2	1	18	50
	Feriti	1.497	706	121	2.324	93	424	108	121	4	750	3.074
Belluno	Totale	140	36	81	257	21	73	125	8	6	233	490
	- mortali	3	1	3	7	1	4	7	1	1	14	21
	Morti	3	1	3	7	1	4	7	1	1	14	21
	Feriti	179	43	115	337	26	110	235	21	5	397	734
Treviso	Totale	877	380	213	1.470	115	317	216	72	5	725	2.195
	- mortali	12	10	4	26	6	11	5	3	0	25	51
	Morti	12	10	5	27	6	11	6	3	0	26	53
	Feriti	1.130	555	323	2.008	152	488	372	128	7	1.147	3.155
Venezia	Totale	1.237	188	112	1.537	82	298	300	151	21	852	2.389
	- mortali	11	5	2	18	3	14	12	6	1	36	54
	Morti	11	5	2	18	3	16	13	8	1	41	59
	Feriti	1.628	266	155	2.049	124	513	524	264	29	1.454	3.503
Padova	Totale	1.815	306	223	2.344	110	264	217	89	14	694	3.038
	- mortali	20	3	4	27	4	7	6	3	0	20	47
	Morti	20	3	4	27	4	7	7	6	0	24	51
	Feriti	2.258	416	323	2.997	144	381	385	168	20	1.098	4.095
Rovigo	Totale	256	43	47	346	22	88	109	22	3	244	590
	- mortali	4	2	2	8	2	7	1	0	0	10	18
	Morti	4	2	2	8	2	7	1	0	0	10	18
	Feriti	330	54	71	455	33	138	167	47	3	388	843
	Totale	7.317	1.649	915	9.881	493	1.592	1.267	654	71	4.077	13.958





Incidenti stradali nel Veneto

Dati annuali. Livello minimo : Comune

Totale incidenti, morti, feriti - Anno 2012

Espandi\Aggrega tutti i rami

Descrizione	Incidenti Stradali		Totale Morti	Totale Feriti
	Totale	di cui mortali		
Verona	3.048	61	62	4.169
23001 - Affi	11	0	0	14
23002 - Albaredo d'Adige	6	1	1	8
23003 - Angiari	2	0	0	2
23004 - Arcole	7	1	1	14
23005 - Badia Calavena	2	0	0	3
23006 - Bardolino	34	0	0	43
23007 - Belfiore	6	0	0	6
23008 - Bevilacqua	4	0	0	4
23010 - Boschi Sant'Anna	1	0	0	1
23011 - Bosco Chiesanuova	5	1	1	7
23012 - Bovolone	43	0	0	55
23013 - Brentino Belluno	6	0	0	8
23014 - Brenzone	14	1	1	20
23015 - Bussolengo	76	4	4	126
23016 - Buttapietra	13	0	0	16
23017 - Caldiero	11	0	0	15
23018 - Caprino Veronese	12	0	0	19
23019 - Casaleone	7	0	0	8
23020 - Castagnaro	6	0	0	9
23021 - Castel d'Azzano	20	0	0	22
23022 - Castelnuovo del Garda	31	1	1	70
23023 - Cavaion Veronese	15	1	1	24
23024 - Cazzano di Tramigna	1	0	0	1
23025 - Cerea	48	1	1	72
23026 - Cerro Veronese	3	0	0	4
23027 - Cologna Veneta	17	0	0	19
23028 - Colognola ai Colli	19	0	0	34
23030 - Costermano	7	0	0	10
23031 - Dolcè	6	1	1	8



HOME PUBBLICAZIONI **BANCHE DATI** STRUMENTI SISTAR

ECONOMIA SOCIETA' **TERRITORIO** EUROPA 2020

cerca nel sito...

BANCHE DATI > Territorio

Gli incidenti stradali nel Veneto

CONSULTAZIONI

Selezione per provincia
 Selezione per comune 2012

- Incidenti Stradali
 - Incidenti, morti, feriti
 - Tempo di accadimento
 - Per mese
 - Per giorno della settimana
 - Per ora di accadimento
 - Luogo dell'incidente
 - Per localizzazione dell'incidente
 - Per tipo di strada
 - Per tipo di intersezione
 - Per fondo stradale
 - Per condizione metereologica
 - Per natura dell'incidente
 - Tipologia dell'incidente
 - Per tipo di incidente
 - Per natura dell'incidente
 - Indicatori
 - Totale veicoli coinvolti

In evidenza

- Rapporto Statistico 2013
- Strategia Europa 2020
- Movimento Turistico

Mobilità e Trasporti

- Sicurezza stradale
- Veicoli, passeggeri, merci

Ambiente

- Aria, acqua, rifiuti

Comuni ai censimenti

- Indicatori

Sezione Sistema Statistico Regionale

Per contatti:
SEZIONE SISTEMA STATISTICO
VENEZIA - DORSODURO
Rio dei Tre Ponti 3494/A
Tel. 041/2792109 - Fax 041/2792099

Mail:





RILEVAZIONE IST-00142



ISTITUTO NAZIONALE DI STATISTICA

ISTAT CTT/INC - Ediz. 2013

RILEVAZIONE DEGLI INCIDENTI STRADALI CON LESIONI A PERSONE

DATA E LOCALITÀ DELL'INCIDENTE		ORGANO DI RILEVAZIONE		ORGANO COORDINATORE	
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	Agente di Polizia Stradale <input type="checkbox"/> 1 Carabiniere <input type="checkbox"/> 2 Identificativo del Comando Staz. dei Carabinieri <input type="text"/> Agente di Pubblica Sicurezza <input type="checkbox"/> 3 Agente di Polizia Municipale o Locale <input type="checkbox"/> 4 Altri <input type="checkbox"/> 5 Agente di Polizia Provinciale <input type="checkbox"/> 6		Sezione Polizia Stradale <input type="checkbox"/> 1 Gruppo Carabiniere <input type="checkbox"/> 2 Off. Comunale di Statistica dei Capoluoghi di Provincia: <input type="checkbox"/> Comune con oltre 250.000 abitanti <input type="checkbox"/> 3 Altro capoluogo di Provincia <input type="checkbox"/> 4	
<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	PROVINCIA* <input type="text"/> Cod. Istat Provincia <input type="text"/> COMUNE* <input type="text"/> Cod. Istat Comune <input type="text"/>			

*L'elenco codici è disponibile sul sito www.istat.it (Strumenti/Definizioni e Classificazioni/Classificazioni adottate dall'Istat).

1. Localizzazione dell'incidente		TRONCO DI STRADA O AUTOSTRADA	
(Specificare la denominazione della strada, numero, eventuale n° civico in forma chiara e leggibile) NELL'ABITATO Strada urbana <input type="checkbox"/> 1 Provinciale entro l'abitato <input type="checkbox"/> 2 SP N° <input type="text"/> Statale entro l'abitato <input type="checkbox"/> 3 SS N° <input type="text"/> Regionale entro l'abitato <input type="checkbox"/> 0 SR N° <input type="text"/> FUORI ABITATO Comunale extraurbana <input type="checkbox"/> 4 Provinciale <input type="checkbox"/> 5 SP N° <input type="text"/> Statale <input type="checkbox"/> 6 SS N° <input type="text"/> Autostrada <input type="checkbox"/> 7 N° <input type="text"/> Altra strada <input type="checkbox"/> 8 Regionale <input type="checkbox"/> 9 SR N° <input type="text"/> Indicare il codice Istat corrispondente ai raccordi autostradali e alle tangenziali, disponibile nella seconda pagina di copertina del presente blocco. Progressiva chilometrica (indicare chilometri e metri) <input type="text"/> <input type="text"/>		diramazione; dir. A <input type="checkbox"/> 1 dir. B; radd. <input type="checkbox"/> 2 bis; dir. C <input type="checkbox"/> 3 ter; bis dir. <input type="checkbox"/> 4 quater; racc.; bis racc. <input type="checkbox"/> 5 Autostrada carreggiata sinistra <input type="checkbox"/> 6 Autostrada carreggiata destra <input type="checkbox"/> 7 Autostrada svincolo entrata <input type="checkbox"/> 8 Autostrada svincolo uscita <input type="checkbox"/> 9 Autostrada svincolo tronco d.c. <input type="checkbox"/> 10 Autostrada stazione <input type="checkbox"/> 11 Altri casi <input type="checkbox"/> 12	



Tracciato record

Rilevazione sugli incidenti stradali - 13_feb_2013 - Tracciato record[1].xls [modalità compatibilità] - Microsoft Excel

Home Inserisci Layout di pagina Formule Dati Revisione Visualizza

D708

Istat - RILEVAZIONE DEGLI INCIDENTI STRADALI CON LESIONI A PERSONE
Tracciato record richiesto dall'Istat per l'acquisizione di file dati relativi

Responsabile: Dott.ssa Silvia Bruzzone bruzzone@istat.it
 Altri referenti:
 Dott.ssa Giordana Baldassarre gibaldas@istat.it
 Sig.ra Marina Patteri patteri@istat.it
 Sig.ra Liliana Ottavi ottavi@istat.it

ISTAT - Direzione centrale per le statistiche socio-demografiche e ambientali
 Servizio Sanità e Assistenza

Lunghezza totale del record individuale: 1770
 File in formato testo
 Tipo record: unico

Campo	Lunghezza	Da colonna a colonna	Nome del campo (descrizione variabile)	Tipo di campo (A o N)	Codici	Specifiche
1	2	1-2	Data dell'incidente:anno	N	Ultime due cifre dell'anno	Es: 2012=12
2	2	3-4	Data dell'incidente:mese	N	Da 01 a 12	Gennaio=01
3	3	5-7	Provincia	N	Da 001 a 110	Codice Istat relativo alla
4	3	8-10	Comune	N	Da 001 al massimo nell'ambito provinciale	Codice Istat relativo al co
5	4	11-14	Numero d'ordine	N	Da 001 a 9999 (facoltativo)	Numero progressivo del nell'ambito della provincia
6	2	15-16	Data dell'incidente: giorno	N	Da 01 a 31	Giorno del mese
7	2	17-18			Spazi	sostituita da altra vari dal 2011
8	1	19-19	Organo di rilevazione	N	1=Agente di Polizia stradale 2=Carabiniere	Organo di rilevazione, a locale, che ha la possibil

Piano di registrazione Codici circostanze

Pronto

start L'Arena.it - ... Rilevazione ... Microsoft P... Nuovo mes... Rilevazione ... Microsoft E... 15.50

Quando ci sono errori...



Incidenti stradali

Anno 2005

(a) I dati relativi all'anno 2004 sono stati aggiornati sulla base dei modelli pervenuti in ritardo e sulla base delle informazioni desunte direttamente dal Comando di polizia municipale del Comune di Roma che, grazie all'adozione di software specifici, ha informatizzato gli archivi dei dati degli incidenti stradali.

	2004	2005	2005/2004
Incidenti	229.156	225.078	-1,8
Morti	5.692	5.426	-4,7
Feriti	322.447	313.727	-2,7

(a) I dati relativi all'anno 2004 sono stati aggiornati sulla base dei modelli pervenuti in ritardo e sulla base delle informazioni desunte direttamente dal Comando di polizia municipale del Comune di Roma che, grazie all'adozione di software specifici, ha informatizzato gli archivi dei dati degli incidenti stradali.



Art. 56 Legge nr. 120/2010

(Raccolta e invio dei dati relativi all'incidentalita' stradale)

1. Ferme restando le competenze dell'Istituto nazionale di statistica e dell'Automobile Club d'Italia, con decreto del Ministro delle infrastrutture e dei trasporti, di concerto con il Ministro dell'interno, sentita la Conferenza Stato-citta' ed autonomie locali, sono fissati i termini e le modalita' per la trasmissione, in via telematica, dei dati relativi all'incidentalita' stradale da parte delle Forze dell'ordine e degli enti locali al Dipartimento per i trasporti, la navigazione ed i sistemi informativi e statistici del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti, ai fini dell'aggiornamento degli archivi previsti dagli articoli 225 e 226 del decreto legislativo n. 285 del 1992. 2. Per la predisposizione della dotazione strumentale necessaria per l'attuazione delle disposizioni del comma 1 e' autorizzata la spesa di 1,5 milioni di euro per ciascuno degli anni 2010 e 2011. Al relativo onere si provvede mediante corrispondente riduzione della dotazione del Fondo per interventi strutturali di politica economica, di cui all'articolo 10, comma 5, del decreto-legge 29 novembre 2004, n. 282, convertito, con modificazioni, dalla legge 27 dicembre 2004, n. 307.

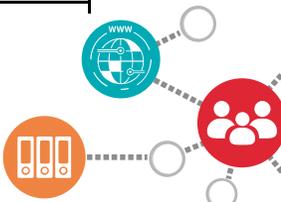


LEGGE 29 LUGLIO 2010, N. 120

DISPOSIZIONI IN MATERIA DI SICUREZZA STRADALE

TABELLA DELLE DISPOSIZIONI DA ATTUARE E RELATIVI ADEMPIMENTI

Art. 56, co. 1	Decreto del Ministro delle infrastrutture e dei trasporti, di concerto con il Ministro dell'interno, sentita la Conferenza Stato-città ed autonomie locali, che fissa i termini e le modalità per la trasmissione, in via telematica, dei dati relativi all'incidentalità stradale da parte delle Forze dell'ordine e degli enti locali.		
----------------	---	--	--





Mappa del rischio

Operazioni

[Vai al menù principale](#)

Distribuzione incidenti

Selezionare ambito di analisi

Incidenti

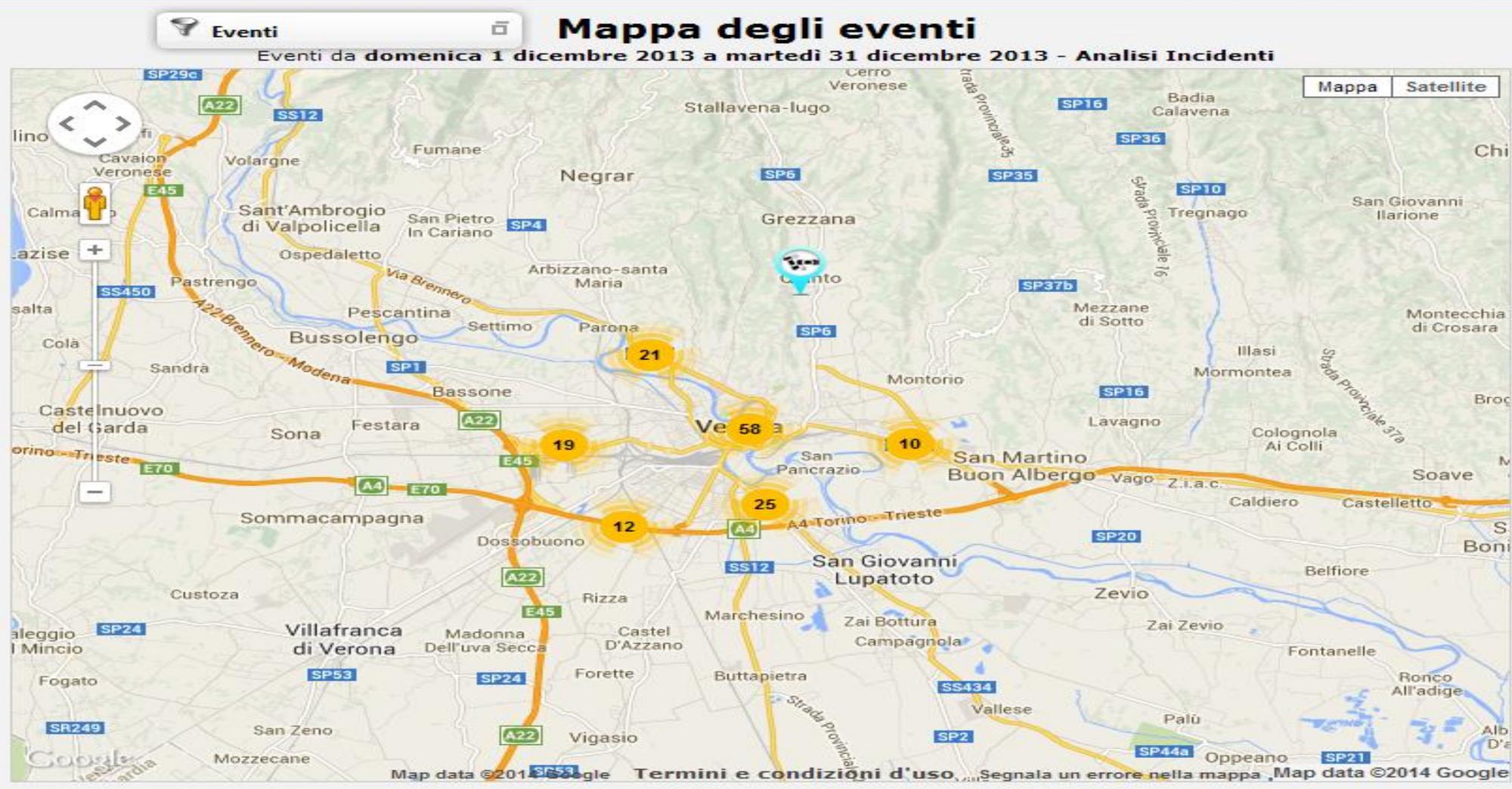
Indicare il periodo :

Mese precedente

Indicare le date

01/12/2013 - 31/12/2013

[aggiorna date e ambito](#)



Trova :

Mapa degli eventi

Eventi da mercoledì 1 giugno 2016 a venerdì 17 giugno 2016 - Analisi Incidenti

- Operazioni**
- Vai al menù principale
 - Gestione eventi cartografici
 - Gestione raccordi
 - Visualizzazione Mapa
 - Mapa per aree
 - Ricarica eventi cartografici
 - Esporta visualizzazione corrente

Eventi

Caratteristiche Strada

Fascia Oraria

Norme comportamento

Tipi Veicolo

Tipo incidente

- Incidenti (61)
 - senza feriti (33)
 - con feriti (26)
 - prognosi riservate (2)

Utenti Deboli



Operazioni

- Vai al menù principale
- Gestione eventi cartografici
- Gestione raccordi
- Visualizzazione Mappa
- Mappa per aree
- Ricarica eventi cartografici
- Esporta visualizzazione corrente

Eventi

Caratteristiche Strada

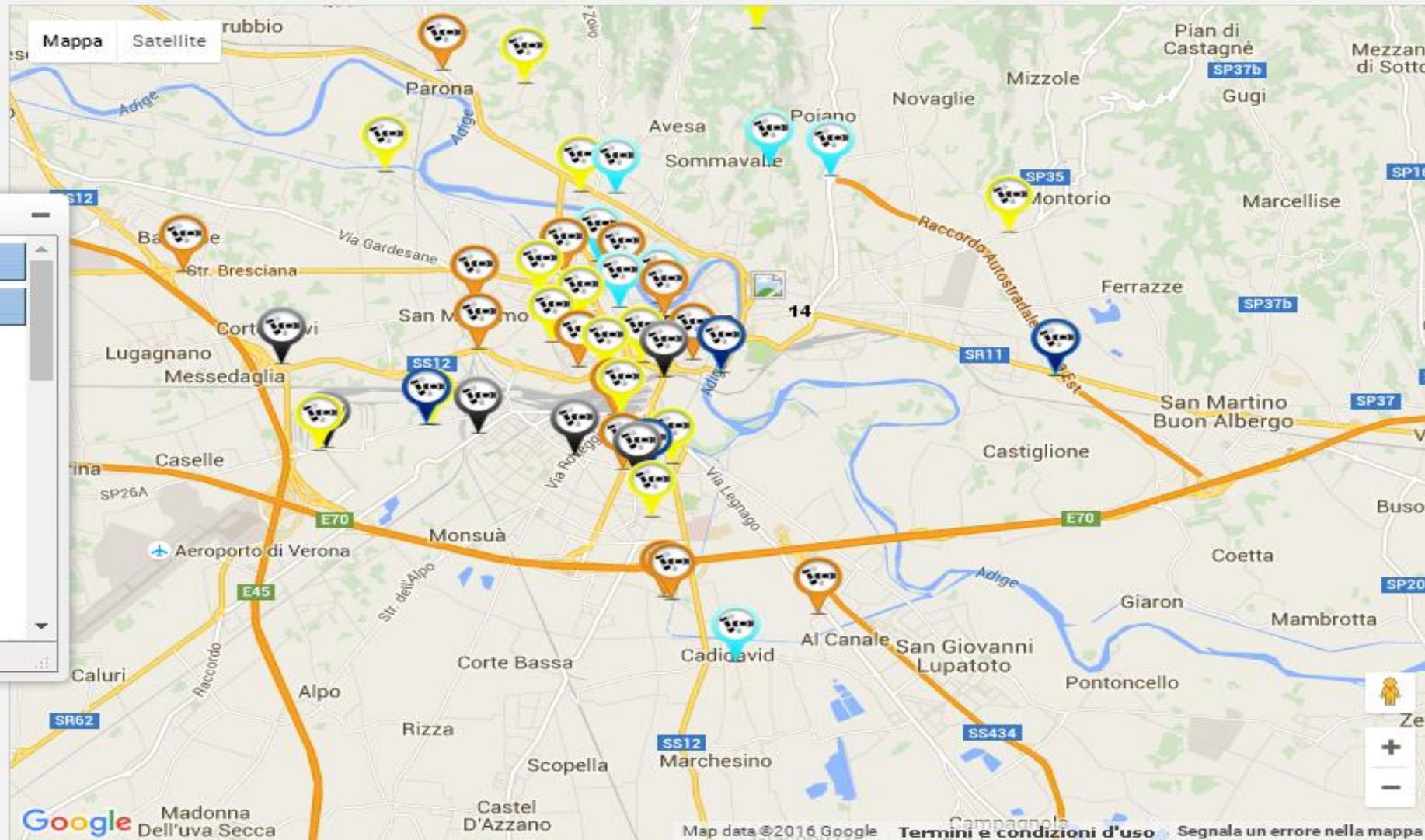
Fascia Oraria

- Mattino (21)
 - 07 (1)
 - 08 (7)
 - 09 (3)
 - 10 (2)
 - 11 (3)
 - 12 (5)
- Notte (7)
 - 00 (2)

Trova :

Mappa degli eventi

Eventi da mercoledì 1 giugno 2016 a venerdì 17 giugno 2016 - Analisi Incidenti



ROMA 22 GIUGNO 2016

LABORATORIO NUMERACY

Mappare gli incidenti



Per tipologia veicolo



Utente : ALTAMURA LUIGI - [disconnetti](#)

Mappa del rischio

Operazioni

[Vai al menù principale](#)

Distribuzione incidenti

Selezionare ambito di analisi

Incidenti

Indicare il periodo :

Mese precedente

Indicare le date

01/12/2013 - 31/12/2013

[aggiorna date e ambito](#)

Eventi

Fascia Oraria

Norme comportamento

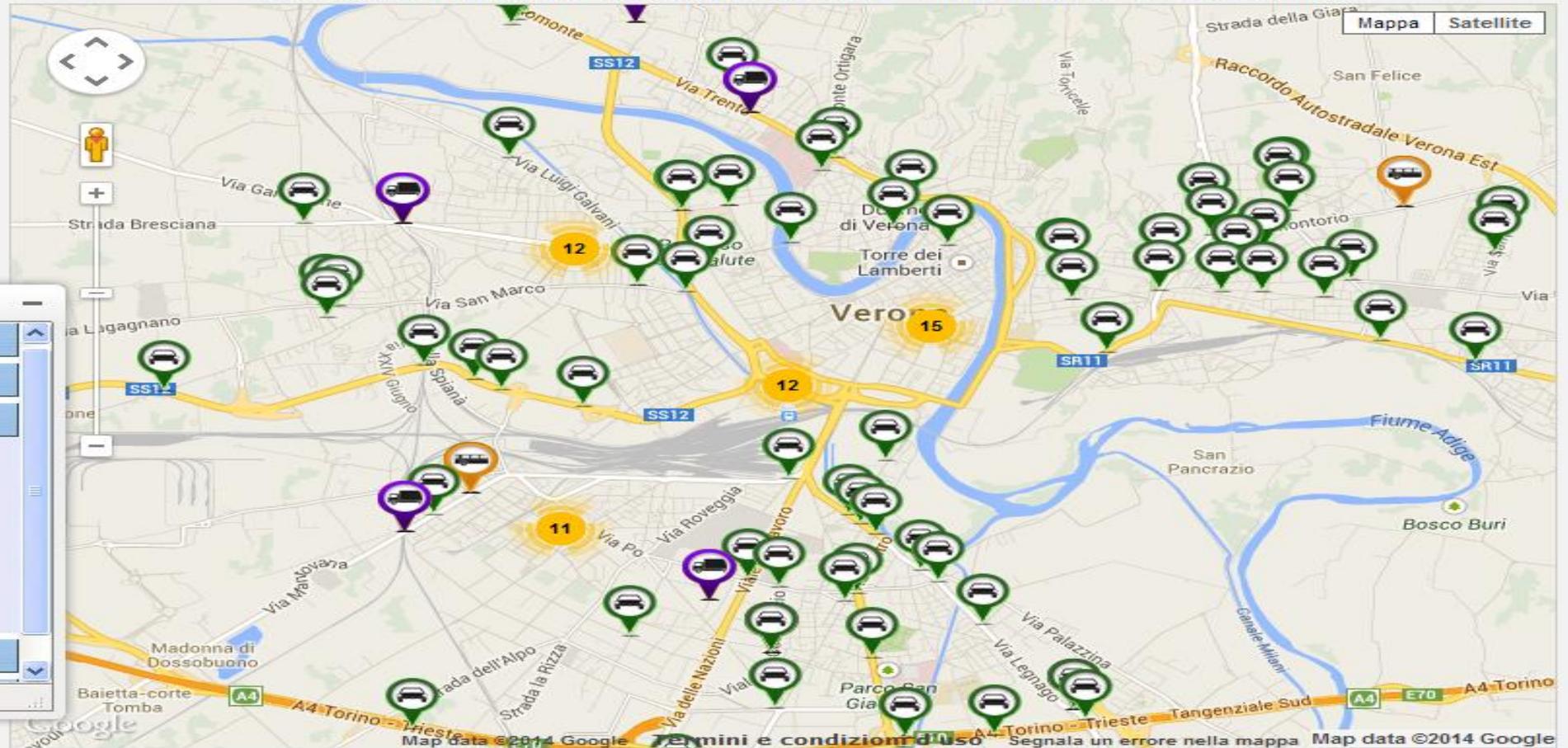
Tipi Veicolo

- Auto pubbliche (2)
- Autovetture (132)
- Mezzi pesanti (7)
 - Autocarro (7)
- Mezzi pubblici (4)
 - Autobus (4)

Tipo incidente

Mappa degli eventi

Eventi da domenica 1 dicembre 2013 a martedì 31 dicembre 2013 - Analisi Incidenti



Errore nella visualizzazione della pagina.

Intranet locale

100%



Utenti deboli o vulnerabili

ROMA 22 GIUGNO 2016

LABORATORIO NUMERACY



Mappa del rischio

Nucleo Infortunistica Stradale Informatizzata - Utente : ALTAMURA LUIGI - [disconnetti](#)

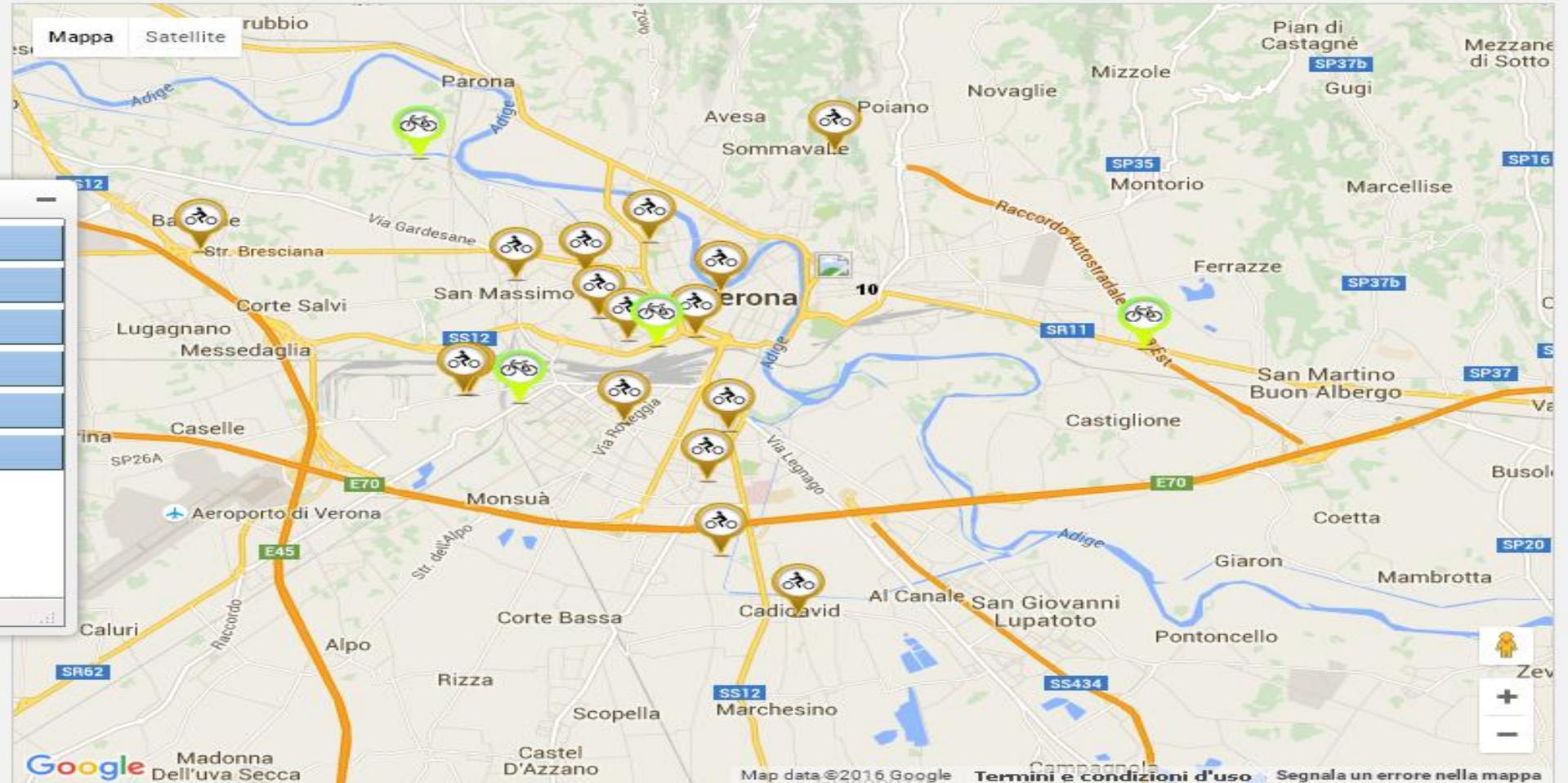
Operazioni

- Vai al menù principale
- Gestione eventi cartografici
- Gestione raccordi
- Visualizzazione Mappa
- Mappa per aree
- Ricarica eventi cartografici
- Esporta visualizzazione corrente

Trova :

Mappa degli eventi

Eventi da mercoledì 1 giugno 2016 a venerdì 17 giugno 2016 - Analisi Incidenti



Eventi

Caratteristiche Strada

Fascia Oraria

Norme comportamento

Tipi Veicolo

Tipo incidente

Utenti Deboli

- Ciclisti (7)
- Motociclisti (22)
- Pedoni (1)

ROMA 22 GIUGNO 2016

LABORATORIO NUMERACY

Mappare gli incidenti

Per norme di comportamento



Mappa del rischio

Nucleo Infortunistica Stradale Informatizzata - Utente : ALTAMURA LUIGI - [disconnetti](#)

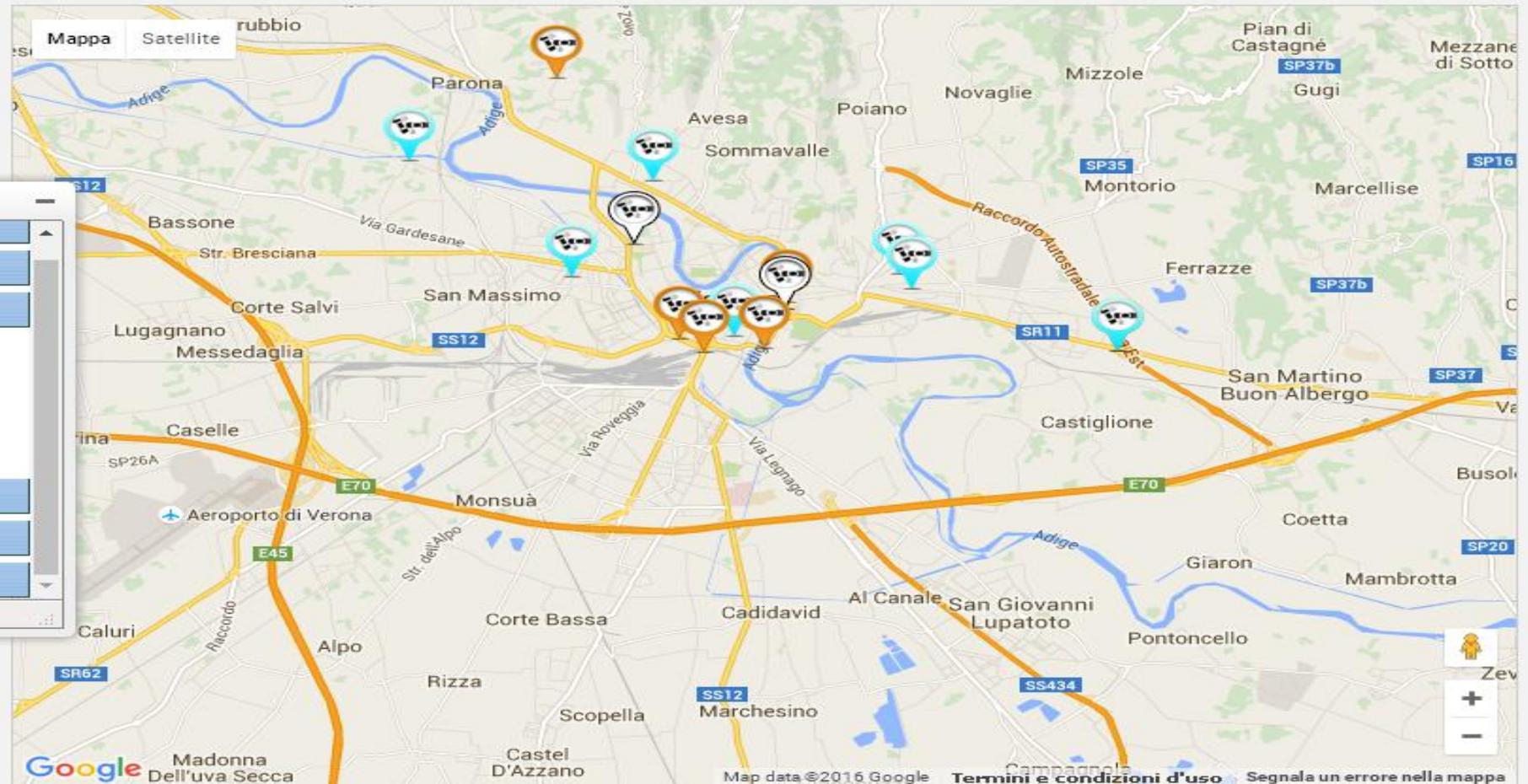
Operazioni

- Vai al menù principale
- Gestione eventi cartografici
- Gestione raccordi
- Visualizzazione Mappa
- Mappa per aree
- Ricarica eventi cartografici
- Esporta visualizzazione corrente

Trova :

Mappa degli eventi

Eventi da mercoledì 1 giugno 2016 a venerdì 17 giugno 2016 - Analisi Incidenti

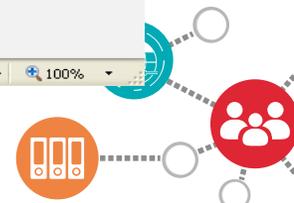


The screenshot displays a web application interface for accident mapping. At the top left, the logo of the **Comune di Verona** is visible. The main header includes the **VERBATEL** logo and the text "Servizi Informatici e Telematici GESTINC". The user is identified as **Altamura Luigi**, who is currently disconnected.

The interface is divided into several sections:

- Mapa del rischio:** A central map showing the location of an accident. A pop-up window provides details: "1777/2013 Tamponamento", "Data: 23/12/2013 alle 15:30", and "Luogo: VERONA CORSO MILANO - VERONA ferrovia".
- Operazioni:** A sidebar menu with options like "Vai al menù principale", "Cerca Incidente", "Apri Incidente", "Allegati", "Immagini Allegate", "Nuovo", "Riordina Veicoli", "Nuovo Incidente", "Guida", and "Vai alla guida".
- Eventi:** A sidebar with a "Fascia Oraria" (Time Range) filter. It shows a list of hours for "Mattino" (51 total) and "Notte" (11 total), with checkboxes for each hour.
- Oggetti:** A detailed view of the accident report, titled "Incidente Prot. n. 1777/2013 Data: 23/12/2013 in CORSO MILANO - VERONA". It lists four vehicles:
 - "A" - Fiat Panda (Autovettura privata) - Conducente
 - "B" - Fiat Fiorino (Autocarro inferiore 35 q.) - Conducente
 - "C" - Fiat Panda (Autovettura privata) - Conducente
 - "D" - Lancia Y (Autovettura privata) - Proprietario

The bottom of the screen shows a Windows taskbar with the system tray, including the "Intranet locale" icon and a 100% zoom level.



Operazioni

- Vai al menù principale
- Cerca Incidente

- Struttura Incidente
- Allegati
- Immagini Allegate

 Nuovo Incidente

Guida

- Vai alla guida

Dettagli

Prot. n. 1777/2013

Data e Ora: 23/12/2013
15.30

Veicoli: 4

Persone: 4

Feriti: 2

Illesi: 2

Tamponamento Multiplo
Incidente in lavorazione
Inserito martedì 24
dicembre 2013 dall'utente
slaurita

Ultima modifica effettuata
giovedì 16 gennaio 2014

Data/Luogo	Particolarità	Intervento	Infortunati	Rilevi
Urto/Invest.	Pos. statica	Osserv.	Enti	Danni a cose
Indirizzi	Riferimenti	Fonogramma	Conclusioni	Ufficiale di P.G.
			Pedone	Ostacolo
Data	23/12/2013	lunedì	Festivo	<input type="radio"/> Si <input checked="" type="radio"/> No
Ora	15.30			
Comune	VERONA	VR		
Prima strada	CORSO MILANO			
Specifica località	da specificare			
	in prossimità' del sottopasso ferroviario			
Latitudine	45,4467	Longitudine	10,94863	 
Agente	652			
Agente	614			
Natura Incidente	104	Tamponamento Multiplo		



SITI 1.0

n.243 Incidenti stradali (2.0)

venerdì 17 giugno 2016 14.53.54



Altamura Luigi

profilo RF

251 utenti collegati



LEGENDA



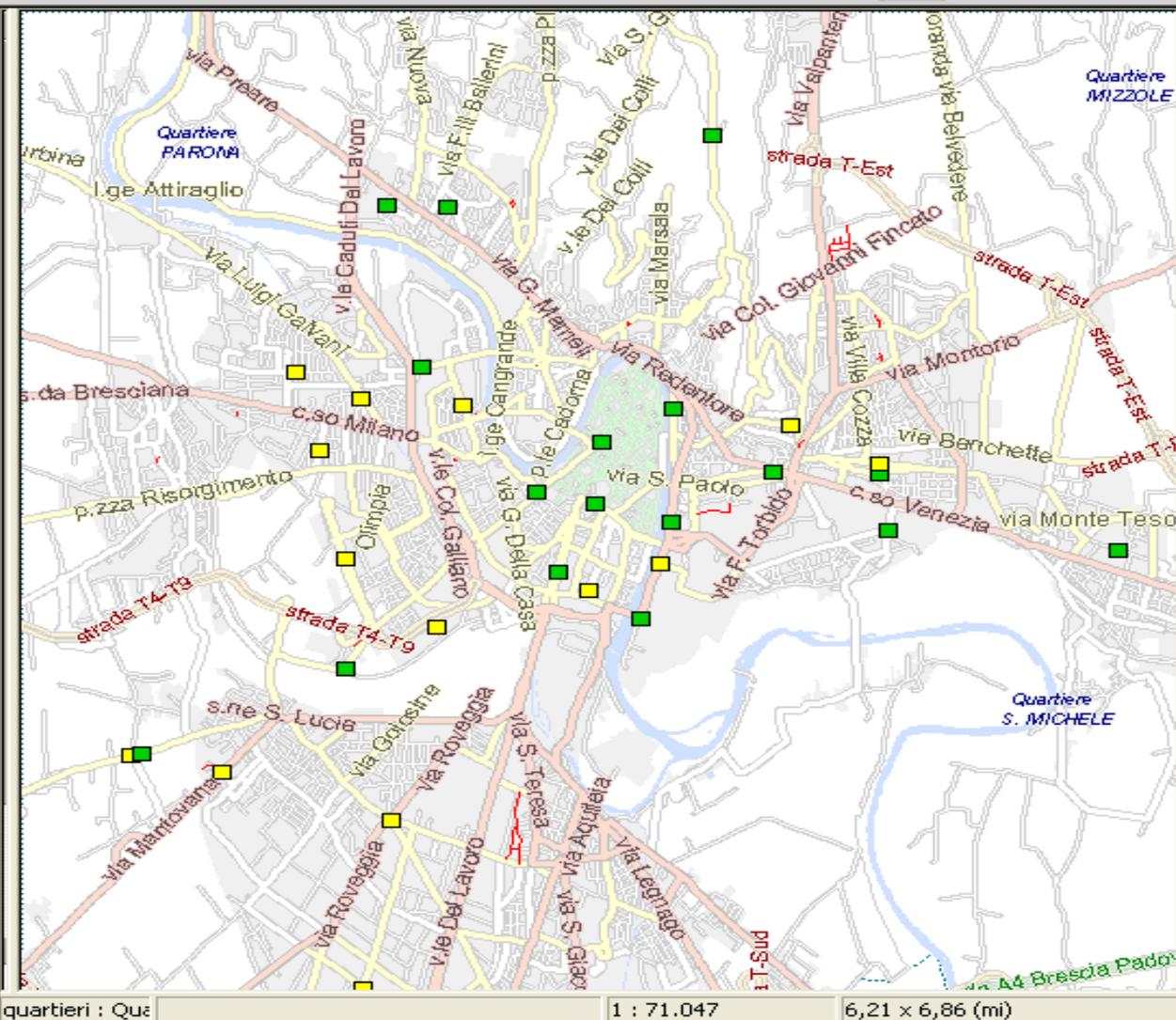
scala



aggiorna

MENU' FUNZIONI

CAMBIA MAPPA



quartieri : Qu... 1 : 71.047 6,21 x 6,86 (mi)

Incidenti Stradali - Verbatel

Selezionare un punto sulla mappa per visualizzare i dati associati.

Liste

Filtri

42 incidenti negli ultimi 10 giorni

zoom	simbolo	DATA	NATURA	STRADA1	STRADA2
<input type="checkbox"/>		17/06/2016 10:50:00	Scontro Frontale/Laterale	VIA ARCHIMEDE	VIA CAT.
<input type="checkbox"/>		17/06/2016 08:40:00	Scontro Frontale/Laterale	VIA MORGAGNI GIANBATTISTA	VIA FER ENRICO
<input type="checkbox"/>		16/06/2016 15:45:00	Scontro Frontale	VIA ALBERE	del palo
<input type="checkbox"/>		16/06/2016 13:00:00	Veicolo contro ostacolo	VIA EDISON THOMAS ALVA	VIA EINS ALBERT
<input type="checkbox"/>		16/06/2016 11:10:00	Scontro Frontale/Laterale	CORSO PORTA NUOVA	del civico
<input type="checkbox"/>		16/06/2016 10:00:00	Veicolo contro ostacolo	PIAZZA BRA'	del palo
<input type="checkbox"/>		16/06/2016 09:20:00	Scontro Frontale/Laterale	VIA FEDELI ALDO	del civico
<input type="checkbox"/>		16/06/2016 00:15:00	Scontro Frontale/Laterale	VIA MANTOVANA	del palo
<input type="checkbox"/>		15/06/2016 19:08:00	Scontro Frontale/Laterale	VIA VENTI SETTEMBRE	VIA ARD ETTORE
<input type="checkbox"/>		15/06/2016		VIA	STRADA

indirizzo cerca civico cerca PARTICELLA coordinate GPS Street View



LEGENDA



scala



aggiorna

MENU' FUNZIONI

CAMBIA MAPPA



zoom

solo

tutto

Incidente con Feriti

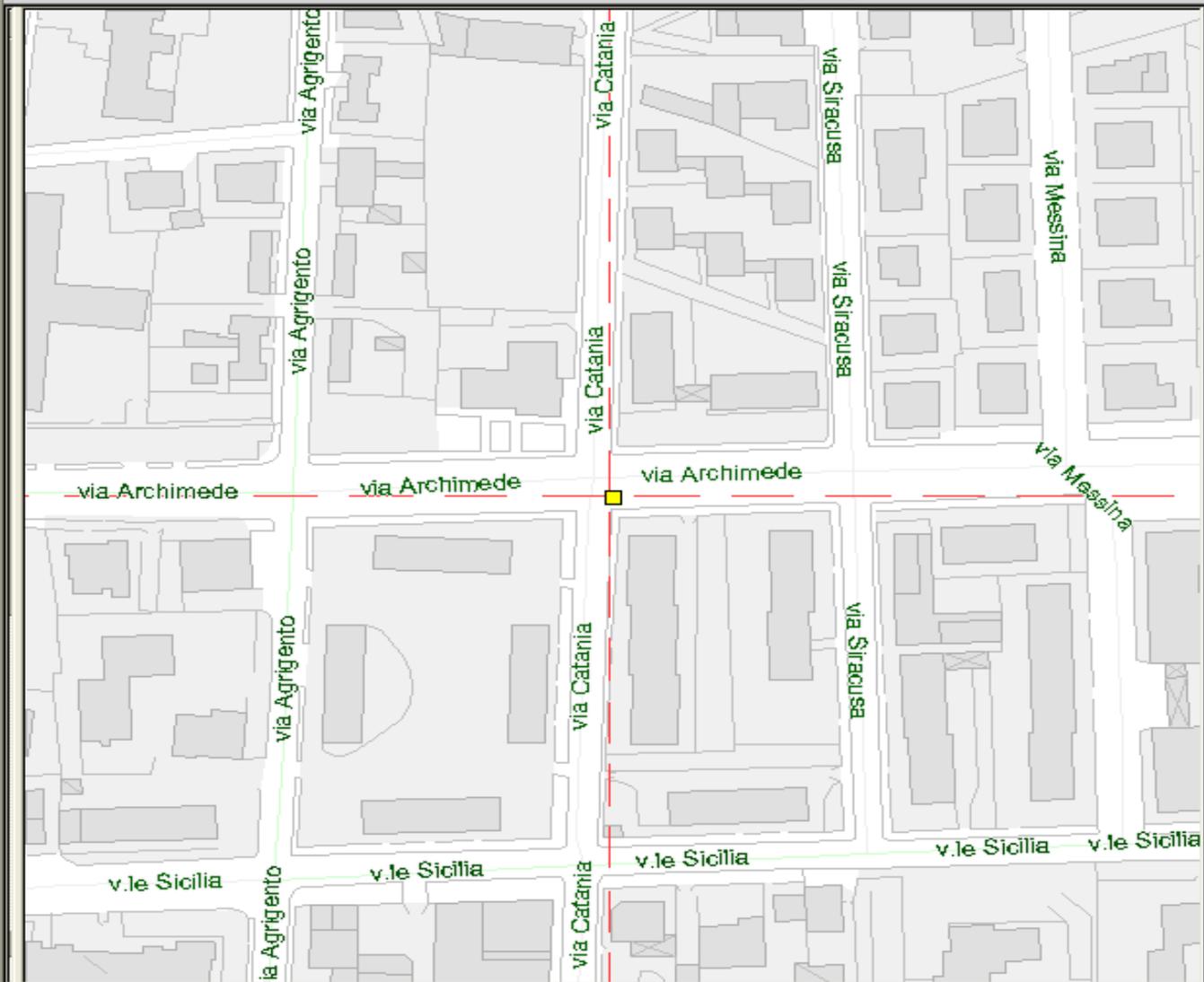
ID_INCIDENTE	404642
PROTOCOLLO	2016/801
DATA	17/06/2016 10:50:00
STRADA1	VIA ARCHIMEDE
STRADA2	VIA CATANIA
NOTE	
NATURA	Scontro Frontale/Laterale
FONDO_STRADALE	Asciutto
COND_ATMOSFERICHE	Sereno
PAVIMENTAZIONE	Asfaltata
NUM_ILLESI	1

veicoli

persone

2 veicoli coinvolti

TIPO_VEICOLO
Autovettura
Motoveicolo



1 : 1.767

924 x 901 (ft)

indirizzo



cerca



civico



cerca PARTICELLA

coordinate GPS

Street View

NOVITA'!

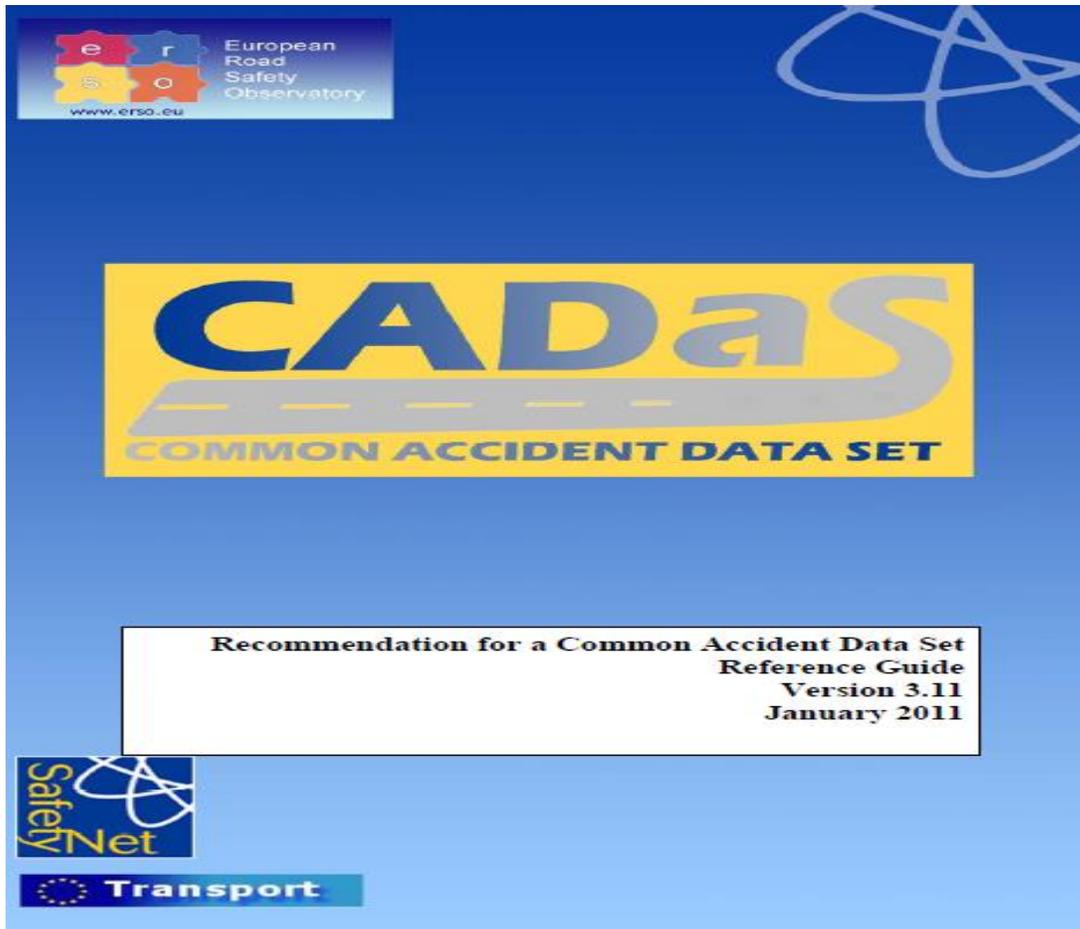


ROMA 22 GIUGNO 2016

LABORATORIO NUMERACY

Mappare gli incidenti

L'Europa ce lo chiede...



Directorate-General for Mobility and Transport

CARE DATABASE



Aggregazione «sovra-comunale» dell'incidentalità del territorio per la Sicurezza Stradale

Operazioni

- Vai al menù principale
- Gestione eventi cartografici
- Gestione raccordi
- Visualizzazione Mappa
- Ricarica eventi cartografici

Distribuzione incidenti

Selezionare ambito di analisi

Incidenti

Indicare il periodo :

Seleziona date

Indicare le date

01/11/2013 - 31/12/2013

aggiorna date e ambito

Eventi

Fascia Oraria

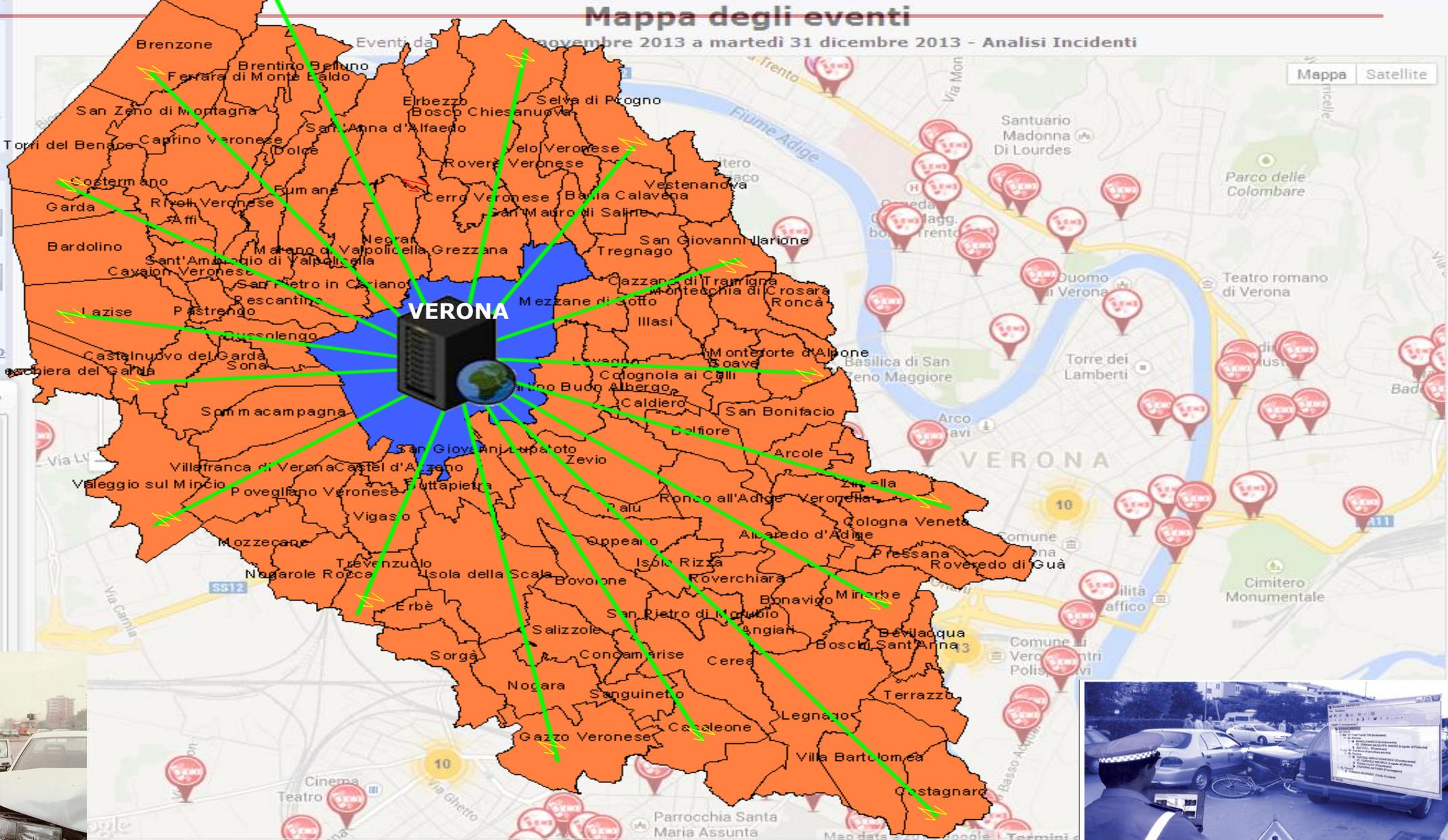
Norme comportamento

Tipi Veicolo

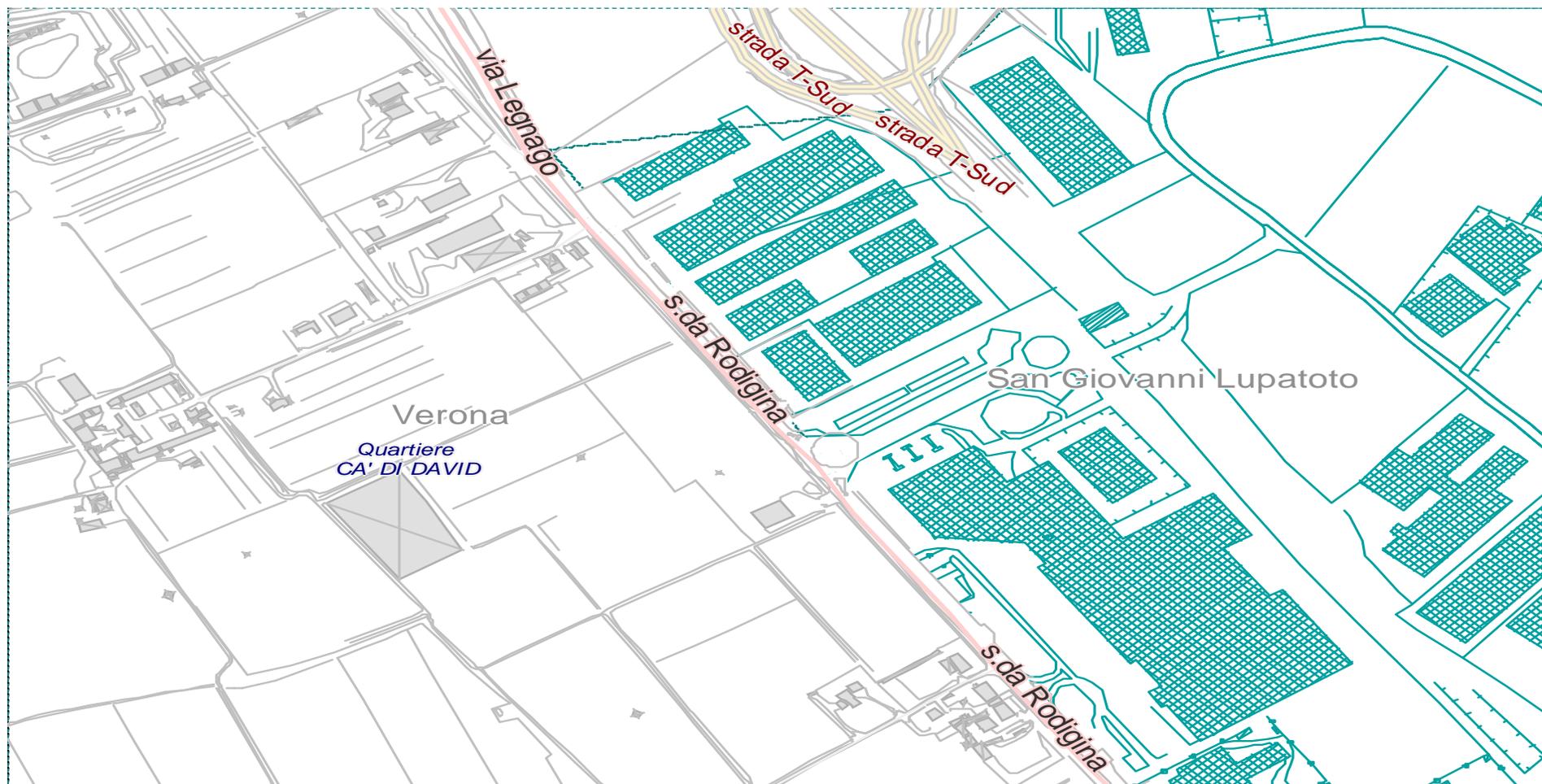
Tipo incidente

Incidenti (312)

- senza feriti (120)
- con feriti (184)



Un esempio concreto: ~~strada divisa a metà tra due Comuni:~~ sarà pericolosa?



Grazie per l'attenzione

